

ZOLL AED Plus félautomata defibrillátor

Hirtelen szívhalál esetén szaksegítség a legritkább esetben áll azonnal rendelkezésre, ezért **az alapszintű újraélesztés az utca emberének a feladata. 4-5 perc elmúltával, már visszafordíthatatlan idegrendszeri károsodások alakulnak ki.** Amennyiben az áldozat szíve a mentők riasztásának pillanatában áll, megkezdett **újraélesztés nélkül nincs** reális túlélési **esélye**. Magyarországon a **mentők** átlagos kiérkezési ideje **10-15 perc**.

Laikusként is mihamarabb kezdje meg és tartsa fenn mesterségesen az életfunkciókat, helyezze fel az AED készülék elektródáit és kövesse az utasításokat, amíg az emelt szintű segítség megérkezik.

ZOLL AED Plus félautomata defibrillátor: egyszerű, könnyen kezelhető készülék.

Képes elektromos sokkot leadni, de csak akkor, ha szükséges.

AED PLUS: TELJESKÖRŰEN TÁMOGATJA AZ ÉLETMENTŐT



KOMPLETT ÚTVONALTÉRKÉP AZ ÚJRAÉLESZTÉSHEZ



Egyedülálló grafikus felület - jelzőfények, ábrák, feliratok, hangutasítások - és visszajelzések kombinációja segíti az életmentő minden mozdulatát. A teendők sorrendi végrehajtása biztosított (beleértve, ha szükséges: a gyors defibrillálás lehetőségét).



Egybeépített elektródákkal könnyebb:

A szokásos AED-khez két külön elektróda tartozik

- A ZOLL AED Plus egyetlen, összeépített elektródapárral működik (CPR-D padz)
- Ez gyorsan pozícionálható és felhelyezhető
- A CPR-D padz szavatossága 5 év (leghosszabb a ma forgalmazott elektródák között)

GYERMEKEK ÚJRAÉLESZTÉSE

- Gyermekek újraélesztésére is használható 8 éves korig vagy 25 kg-os testsúlyig
- Ehhez pedi.padz™ elektródát kell csatlakoztatni (opcionális)
- A készülék felismeri, hogy gyermek megmentése van folyamatban
- Módosul az áramütés energiaszintje

A VALÓDI SEGÍTSÉG

Interaktív visszajelzés a mellkas-kompresszióról

- Felnőtteknél 100-120 per perces ütem és 5-6 cm mélység kívánatos (megfelelő vér- és oxigénáramlás fenntartása)
- Adaptív metronóm hangja jelzi a kompressziók ütemét
- A kompresszió mélységéről hangutasítás tájékoztat ("Nyomja le a mellkast erősebben!" vagy "Megfelelő mellkas-kompresszió")
- A kompresszió mélysége grafikus formában is látható
- ZOLL AED PLUS - az egyetlen AED, amely figyel és segít létrehozni a megfelelő kompressziót



TOVÁBBI ELŐNYÖK

- ZOLL rektilineáris bifázisos hullámforma
- Guideline kompatibilitás
- Upgrade beállítás
- IP55 védelem
- Önellenőrzési funkció
- Elemek: az AED Plus az egyetlen olyan AED, amely a kereskedelmi forgalomban kapható lítium elemekkel működik. Ezek kicserélése egyszerű. Az elemek készenléti üzemmódban 5 évig működőképese



Néhány érv mellett, hogy miért A ZOLL AED PLUS a legkönnyebben kezelhető defibrillátor, és néhány előny a többi készülékkel szemben:

- Az AED Plus fedele segítséget nyújt a légutak biztosításához, mivel passzív légút-biztosító eszköznek alkalmazható.
- a teljes újraélesztést támogatja és a sokk leadását is (végigvezet az összes lépésen, míg a többi készülék általában nem)
- önellenőrzési funkcióval rendelkezik!
- a két elektróda egybe van építve, a kompresszió érzékelőn található kereszt segíti a felhelyezést (a többi készüléknél a különálló elektródák felhelyezése laikus életmentőknek nem teljesen egyértelmű)

- van mellkasi kompresszió-érzékelő és visszajelző beépítve (nagyon nagy segítség, főleg, ha laikus életmentő kezeli, más készülékeknél ez nem jellemző)
- az alsó elektróda leválasztható és testnagyságtól függően helyezhető el
- a ZOLL AED Plus üzemben tartási költsége a legalacsonyabb! **MÁR AZ ELSŐ NÉGY ÉVBEN A BESZERZÉSI ÁR + ÜZEMBEN TARTÁSI KÖLTSÉG A TELEPEK TEKINTETÉBEN = A LEGALACSONYABB.**
- az elektróda szavatossága 5 év (míg a többi elektróda általában 2 vagy 3 évig szavatós).
- az új telepek élettartama 5 év (10 db lítium elem) vagy 300 sokkot képesek leadni, és élettartamuk végén is min. 150 sokk leadására alkalmasak, mely biztonságos háttérrel nyújt. Ezen felül az AED PLUS készülékben a 10 telep kapacitása két áramkör között oszlik meg, melyek egymástól függetlenül is képesek 100%-ban ellátni a készüléket a megfelelő energiával. Ez dupla biztonságot jelent. (Míg az akkumulátoros készülékeknél a 3 vagy 4 évenkénti akkumulátor csere költsége meghaladhatja a 110.000 Ft-ot.)
- a mi készülékünkben a lítium elemek beszerzése sokkal könnyebb, mint más készülékeknél az akkumulátorok beszerzése, mivel a lítium elemek kereskedelmi forgalomban is kaphatók. 10 db költsége jelenleg maximum 12.000 Ft.
- ! A ZOLL AED PLUS KÉSZÜLÉK SZOFTVERE FRISÍTHETŐ, ÉS a szoftverfrissítés DÍJMENTES (Míg A TÖBBI KÉSZÜLÉKNÉL nem minden esetben frissíthető a szoftver. Mit jelent ez? Az újraélesztési protokoll megváltozásakor a nem szoftver-frissíthető készülékeknél az egyetlen megoldás a készülék lecserélése, ez nagyon nagy költség!)
- OKTATÓ FUNKCIÓVAL rendelkezik a készülékünk (az eredeti elektróda helyett oktatáskor egy szimulátor szettet csatlakoztatunk, mely megkönnyíti az új, kiképzendő emberek oktatását. Más készülékeknél az oktató készüléket külön lehet megvenni, ára elérheti a 200.000 Ft-ot.)
- beépített infra portot tartalmaz (számítógéphez csatlakoztatva ellenőrizhető az újraélesztés ideje, tartama, sokkok száma stb., az oktató programmal is használható oktatási célra)
- lehet hozzá csatlakoztatni gyerek – úgynevezett pedi padz – elektródát is (külön megvásárolható), melyet 25 kg alatti gyermekek újraélesztésénél lehet használni (a többi készülékhez nem minden esetben lehet vásárolni gyermek elektródát).
- DÍJMENTESEN ADUNK HOZZÁ egy hordozható táskát (mely sok másik cégnél plusz 12.000 és 15.000 Ft közötti áron külön vehető meg).